

## 大体积、大量程固体密度测试仪

DH-3G、DH-6G、DH-9G

德国进口传感器，精度高，可靠性更好

防风罩与机身一体，操作更方便，稳定性更好

DH-G 系列采用德国进口传感器，精度高，稳定性好；机身全部采用铝合金，测量架采用开放式结构设计，保证拿取样品的方便性。

### 广泛应用：

机动车零部件、航空航天零部件、大型机械零部件、硬质合金、贵金属制品、稀土永磁、磁性材料、稀土材料、有色金属、稀有金属、粉末冶金、陶瓷行业、金属密封件、冶金行业、锻造行业、防火材料、大型橡胶塑料件、大型发泡体、体育用品、鞋底、岩石、地质、矿业、土木工程、文物考古、重点实验室、材料学研究实验室。

### 主要针对：

大体积产品密度测量、大重量产品密度测量、高发泡率产品密度测量。

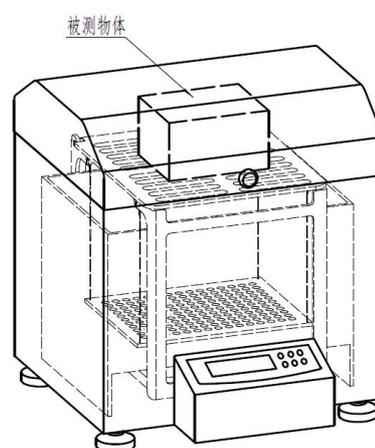
### 功能特点：

- 1、满足大型体积、大型重量产品的密度检测。
- 2、德国进口传感器、性能稳定、测量精准。
- 3、开放式的测量架设计，样品拿取方便。
- 4、瞬间显示密度、操作简单、时间快速，无需人工计算。
- 5、密度 $>1$ 、 $<1$ 皆可测量。
- 6、具有实际水温补偿功能，避免水温不同造成测量结果的偏差。
- 7、使用水作介质，水槽带排水口阀门。
- 8、含 RS-232C 通信接口，方便连接 PC 与打印机，可选购 DE-40 打印机打印测量数据。
- 9、提供三年品质保障服务。

### 操作步骤

#### □ 步骤一：

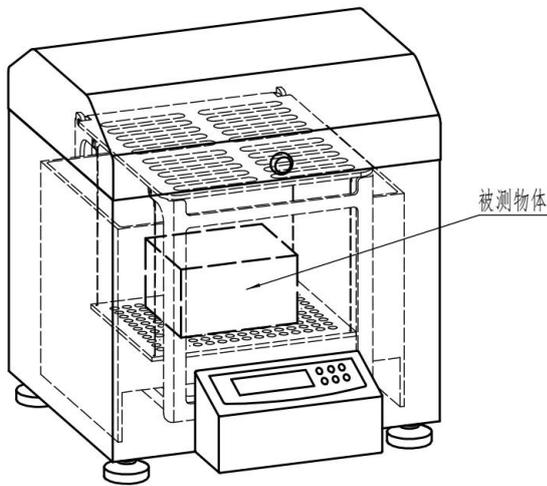
在 0.00g 状态下，将产品放上测量台，待数值稳定后，按 ENTER 键存储，显示屏状态符号 M1 变 M2。



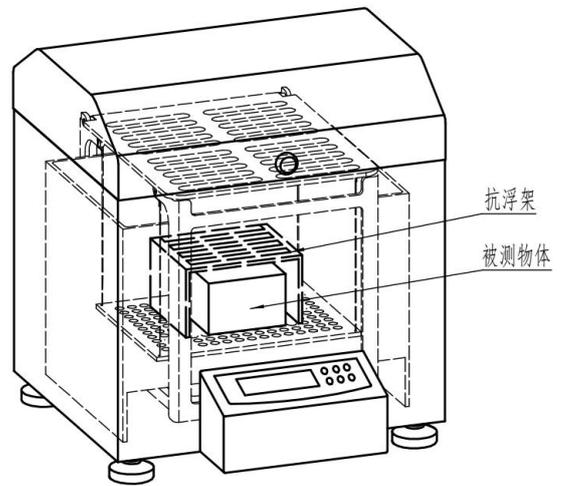
步骤一

□ 步骤二：

将产品从测量架上移除，三角符号指向标示符号 **SG**，代表进入密度显示画面，再将产品放入吊栏之上（抗浮架之下）待数值稳定后，即显示为密度值。



步骤二（密度>1）



步骤二（密度<1）

**技术指标：**

品牌	DahoMeter 达宏美拓		
型号	DH-3G	DH-6G	DH-9G
最大称重	3000g	6000g	9000g
称重精度	0.01g	0.05g	0.1g
最大测量体积	长 320mm×宽 220mm×高 150mm		
	定制：可依测量产品尺寸定制不同尺寸的水槽		
测量种类	任何固体形态之密度、密度>1; <1 皆可测量		
密度精度	0.001 g/cm <sup>3</sup>		
密度范围	0.001~99.999g/cm <sup>3</sup>		
密度测量架	铝合金测量架		
测量速度	20 秒/次		
结果显示	密度、体积、百分比含量		
参数设定	水温设定、测量介质密度设定、二元材料混合比		
电源电压	AC100V~240V 50HZ/60HZ （默认欧规标准插头，或选择其它国别标准插头）		
标准附件	①整机一台、②镊子一支、③温度计一支、④砝码一个、⑤电源变压器一个		
选购附件	①DE-40 打印机、②DE-60A 大型测密度小于 1 装置（大型抗浮架）		